

2022 年 7 月改訂

輸液製剤配合変化情報集

果糖注 5%「フソー」

扶桑薬品工業株式会社

試験薬剤

製 品 名	分 類	容量、容器	備考
果糖注 5%「フソー」	5% 果糖注射液	1000mL、PL(ポリエチレン製ボトル)	保険適用期限 2016 年 3 月 31 日

配合方法

輸液製剤の 1 容器に対して、各注射剤を使用最小単位（1 回分：原則 1 管（瓶））としてシリンジに吸い取り、混合した。乾燥製剤については、添付文書の記載に従い溶解を行った。

試験方法

輸液製剤へ混合後、直後、1、3、6、24 時間後の外観および pH を観察した（散光下、室温）。経時的に外観変化のあるものは、最初に変化が認められた時点を変化点とした。

試験実施時期

2003 年 2 月～7 月

注意事項

- ・今回の配合変化試験では、目視による外観変化により評価を行っているため、環境により影響を受ける可能性を排除できない。また、残存率による評価を行っていないため、配合変化の本質は捉えていない。
- ・配合変化の評価については、本資料以外に各注射剤での pH 変動試験や配合変化資料を併せて考慮する必要がある。
- ・輸液製剤 - 注射剤の混合液量比率による影響も考えられるため、今回と同一薬剤の組み合わせであっても、結果が異なる場合が考えられる。
- ・各製剤の添付文書に配合及び安定性に関する注意喚起の記載がある場合、「注」を付けた。配合の際は添付文書を確認することが望ましい。
- ・使用した製品の社名、製品名、添付文書は 2022 年 3 月確認時点のものであり、現在のものと異なる可能性がある。

配 合 薬	注	成分	含量	容器・容量	溶解液・試験液量	溶解時外観・pH	項目	開始時	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後	変化要約	薬効分類
アクラシノン注射用20mg 日本マイクロバイオ-アステラス		アクリルピシン塩酸塩	20mg(力価)	瓶・乾燥	生理食塩液 10mL	橙色澄明	5.47	外観	黄色澄明	←	←	←	外観変化なし	423 抗腫瘍性抗生物質製剤
								pH	3.38	3.39	3.39	3.40		
アザクタム注射用1g エーザイ		アズトレオナム	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 5mL	淡黄色澄明	4.96	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	612 主としてグラム陰性菌に作用するもの
								pH	4.69	4.66	4.66	4.67		
アスバラカリウム注10mEq ニプロESファーマ		L-アスバラギン酸カリウム	1712mg	管・10mL	10mL	無色澄明	6.93	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	322 無機質製剤
								pH	5.14	5.13	5.13	5.13		
アタラククス-P注射液 (50mg/mL) ファイザー		ヒドロキシジン塩酸塩	50mg	管・1mL	1mL	無色澄明	4.10	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	117 精神神経用剤
								pH	3.39	3.41	3.42	3.44		
アデール点滴静注用10mg(販売中止) 日本化薬	注	コルホルシンドロバート塩酸塩	10mg	瓶・乾燥	生理食塩液 5mL	無色澄明	4.47	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	211 強心剤
								pH	3.40	3.39	3.40	3.41		
アデラビン9号注2mL マイラン-ファイザー		肝臓エキス・フラビンAデニンジヌクレオチド	30μL・20mg (フラビンAデニンジヌクレオチドナトリウム 21.12mg)	管・2mL	2mL	橙黄色澄明	6.00	外観	黄色澄明	←	←	←	外観変化なし	326 臓器製剤
								pH	3.44	3.41	3.42	3.43		
アトニン-O注5単位 あすか-武田		オキシトシン	5オキシトシン単位	管・1mL	1mL	無色澄明	3.68	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	241 脳下垂体ホルモン剤
								pH	3.37	3.36	3.36	3.37		
アドリアシン注用10 サンドファーマ-サンド		ドキソルピシン塩酸塩	10mg(力価)	瓶・乾燥	注射用水 1mL	赤色澄明	5.31	外観	だいだい色澄明	←	←	←	外観変化なし	423 抗腫瘍性抗生物質製剤
								pH	3.39	3.39	3.38	5.38		
アトロピン硫酸塩注0.5mg「フソー」 扶桑		アトロピン硫酸塩水和物	0.5mg	管・1mL	1mL	無色澄明	5.64	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	124 鎮痙剤
								pH	3.41	3.41	3.42	3.41		
アナフラニール点滴静注液25mg アルフレッサファーマ		クロミブラミン塩酸塩	25mg	管・2mL	2mL	無色澄明	4.33	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	117 精神神経用剤
								pH	3.41	3.41	3.29	3.42		
アネキセート注射液0.5mg サンドファーマ-サンド		フルマゼニル	0.5mg	管・5mL	5mL	無色澄明	4.13	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	221 呼吸促進剤
								pH	3.39	3.39	3.41	3.40		
アブレゾリン注射用20mg サンファーマ		ヒドララジン塩酸塩	20mg	管・乾燥	注射用水 1mL	淡黄色澄明	3.89	外観	無色澄明	微黄色澄明	←	←	1時間後に変色あり	214 血圧降下剤
								pH	3.38	3.39	3.38	3.38		
アミカシン硫酸塩注射液200mg「日医工」 日医工		アミカシン硫酸塩	200mg(力価)	管・2mL	2mL	無色澄明	6.56	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	612 主としてグラム陰性菌に作用するもの
								pH	3.87	3.75	3.76	3.76		
アラセナー-A点滴静注用300mg 持田	注	ビダラビン	300mg	瓶・乾燥	混注輸液 10mL	無色澄明	3.39 (2バイアルを500mL生理食塩液に混注しpH測定)	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	625 抗ウイルス剤
								pH	3.31	3.32	3.31	3.32		
アリナミンF100注 武田テバ-武田		フルスルチアミン塩酸塩	100mg (フルスルチアミン塩酸塩 109.16mg)	管・20mL	20mL	無色澄明	3.07	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	312 ビタミンB1剤
								pH	3.36	3.35	3.35	3.35		
アルタット静注用75mg あすか-武田		ロキサチジン酢酸エステル塩酸塩	75mg	管・乾燥	生理食塩液 20mL	無色澄明	4.10	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	232 消化性潰瘍用剤
								pH	3.45	3.47	3.47	3.48		
アレビアチン注250mg 大日本住友製薬	注	フェントインナトリウム	250mg	管・5mL	5mL	無色澄明	11.76	外観	白濁	←	←	←	直後白濁	113 抗てんかん剤
								pH	8.54	8.70	8.70	8.71		
安息香酸Naカフェイン注200mg「フソー」 扶桑		安息香酸ナトリウムカフェイン	200mg	管・1mL	1mL	無色澄明	7.86	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	211 強心剤
								pH	4.19	4.21	4.21	4.33		
イスコチン注100mg アルフレッサファーマ		イソニアジド	100mg	管・2mL	2mL	無色澄明	7.05	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	622 抗結核剤
								pH	3.80	3.79	3.80	3.78		
イソゾール注射用0.5g 日医工	注	チアミラールナトリウム	500mg	管・乾燥	注射用水 20mL	微黄色澄明	10.71	外観	無色澄明	←	←	←	容器に沈殿付着 24時間後に沈殿あり	111 全身麻酔剤
								pH	8.25	8.24	8.25	8.27		
イノバン注200mg(販売中止) 協和キリン		ドパミン塩酸塩	200mg	管・10mL	10mL	無色澄明	4.00	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	211 強心剤
								pH	3.38	3.39	3.38	3.37		
注射用イホマイド1g 塩野義	注	イホスファミド	1g	瓶・乾燥	注射用水 25mL	無色澄明	6.64	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	421 アルキル化剤
								pH	3.41	3.41	3.42	3.44		
インデラル注射液2mg 太陽ファルマ		プロプラノロール塩酸塩	2mg	管・2mL	2mL	無色澄明	3.04	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	212 不整脈用剤
								pH	3.42	3.42	3.42	3.42		

配 合 薬	注	成分	含量	容器・容量	溶解液・試験液量	溶解時外観・pH	項目	開始時	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後	変化要約	薬効分類
ウテリン注50mg キッセイ		リトドリン塩酸塩	50mg	管・5mL	5mL	無色澄明	5.22	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	259 その他の泌尿生殖器官及び肛門用薬
								pH	3.72	3.74	3.72	3.72		
エクザール注射用10mg 日本化薬	注	ビンプラステン硫酸塩	10mg	瓶・乾燥	注射用水 10mL	無色澄明	4.29	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	424 抗腫瘍性植物成分製剤
								pH	3.41	3.41	3.39	3.40		
エクサシン注射液400 旭化成ファーマ		イセバマイシン硫酸塩	400mg(力価)	管・2mL	2mL	無色澄明	6.77	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	612 主としてグラム陰性菌に作用するもの
								pH	3.57	3.56	3.57	3.58		
エリスロシン点滴静注用500mg マイランEPD		エリスロマイシン外ヒオン酸塩	エリスロマイシンとして500mg(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	無色澄明	7.22	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	614 主としてグラム陽性菌、マイコプラズマに作用するもの
								pH	3.88	3.87	3.90	3.91		
エリル点滴静注液30mg 旭化成ファーマ		ファスジル塩酸塩水和物	30.8mg (塩酸ファスジルとして30mg)	管・2mL	2mL	無色澄明	6.01	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	219 その他の循環器官用薬
								pH	3.46	3.46	3.46	3.47		
エルカトニン注40単位「TBP」 東菱-ビオメディクス		エルカトニン	40エルカトニン単位	管・1mL	1mL	無色澄明	5.63	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	399 他に分類されない代謝性医薬品
								pH	3.42	3.42	3.44	3.43		
塩化ナトリウム注10%「フソー」 扶桑		塩化ナトリウム	2g	管・20mL	20mL	無色澄明	5.96	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	331 血液代用剤
								pH	3.42	3.44	3.44	3.44		
塩酸バンコマイシン点滴静注用0.5g 大蔵製薬-Meiji Seikaファルマ		バンコマイシン塩酸塩	0.5g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	微黄色澄明	3.50	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	611 主としてグラム陽性菌に作用するもの
								pH	3.42	3.40	3.39	3.42		
注射用エンドキサン500mg 塩野義		シクロホスファミド水和物	534.5mg (無水物として500mgに相当)	瓶・乾燥	注射用水 25mL	無色澄明	5.04	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	421 アルキル化剤
								pH	3.41	3.40	3.40	3.42		
オルガドロン注射液19mg サンドファーマ-サンド		デキサメタゾンリン酸エステルナトリウム	25mg (デキサメタゾンとして19mg)	管・5mL	5mL	無色澄明	8.03	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	245 副腎ホルモン剤
								pH	3.87	3.88	3.89	3.86		
オンコビン注射用1mg 日本化薬	注	ビンクリスチン硫酸塩	1mg	瓶・乾燥	注射用水 10mL	無色澄明	4.69	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	424 抗腫瘍性植物成分製剤
								pH	3.40	3.41	3.40	3.40		
カイトリル注3mg 太陽ファルマ		グラニセトロン塩酸塩	3.35mg (グラニセトロンとして3mg)	管・3mL	3mL	無色澄明	6.21	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	239 その他の消化器官用薬
								pH	3.39	3.38	3.38	3.39		
カシワドール静注 共和クリティケア		コンドロイチン硫酸エステルナトリウム・サリチル酸ナトリウム	200mg・400mg	管・20mL	20mL	無色澄明	6.57	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	114 解熱鎮痛消炎剤
								pH	4.14	4.16	4.15	4.15		
カルチコール注射液8.5%10mL 日医工		グルコン酸カルシウム水和物	850mg	管・10mL	10mL	無色澄明	7.07	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	321 カルシウム剤
								pH	4.49	4.52	4.55	4.57		
カルベニン点滴用0.5g 第一三共	注	バニベナム・ベタミブロン	500mg(力価)・500mg	瓶・乾燥	混注輸液 10mL	黄色澄明	7.30 (注射用水10mLで溶解し、pH測定)	外観	無色澄明	←	←	微黄色澄明	6時間後に変色あり	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
								pH	5.12	5.12	5.11	5.07		
キロサイド注200mg 日本新薬		シタラビン	200mg	管・10mL	10mL	無色澄明	8.76	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	422 代謝拮抗剤
								pH	4.27	4.22	4.24	4.24		
グルコリン配合静注 扶桑		配合剤	—	管・20mL	20mL	無色澄明	6.95	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	391 肝臓疾患用剤
								pH	4.15	4.15	4.14	4.01		
ケイツーN静注10mg エーザイ	注	メナテトレノン	10mg	管・2mL	2mL	淡黄色半透明	7.46	外観	微黄色澄明	←	←	←	外観変化なし	316 ビタミンK剤
								pH	3.39	3.38	3.41	3.40		
K.C.L.点滴液15% 丸石	注	塩化カリウム	3g	管・20mL	20mL	黄色澄明	5.51	外観	黄色澄明	←	←	←	24時間後に変色あり	322 無機質製剤
								pH	3.38	3.37	3.37	3.37		
ケタラール静注用50mg 第一三共プロファーマ-第一三共		ケタミン塩酸塩	57.7mg(ケタミンとして50mg)	管・5mL	10mL	無色澄明	4.46	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	111 全身麻酔剤
								pH	3.39	3.41	3.41	3.41		
ゲンタシン注60 高田		ゲンタマイシン硫酸塩	60mg(力価)	管・1.5mL	1.5mL	無色澄明	5.25	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
								pH	3.39	3.39	3.40	3.39		
コアキシシ注射用2g ケミックス	注	セファロチンナトリウム	2g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	淡黄色澄明	5.94	外観	無色澄明	←	←	←	24時間後に変色あり	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
								pH	3.88	3.84	3.85	3.87		
コスメゲン静注用0.5mg ノーベル		アクチノマイシンD	0.5mg(力価)	瓶・乾燥	注射用水 1.1mL	橙黄色澄明	6.40	外観	微黄色澄明	←	←	←	外観変化なし	423 抗腫瘍性抗生物質製剤
								pH	3.41	3.41	3.40	3.40		

配 合 薬	注	成分	含量	容器・容量	溶解液・試験液量	溶解時外観・pH	項目	開始時	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後	変化要約	薬効分類	
注射用サイメリン100mg ニプロESファーマ	注	ラニムステン	100mg	瓶・乾燥	注射用水 10mL	淡黄色澄明	4.58	外観 pH	無色澄明 3.40	← 3.39	← 3.38	← 3.36	← 3.25	外観変化なし	421 アルキル化剤
サイレース静注2mg エーザイ	注	フルニトラゼパム	2mg	管・1mL	1mL	微黄色澄明	5.50	外観 pH	無色澄明 3.40	← 3.38	← 3.40	← 3.39	← 3.39	外観変化なし	112 催眠鎮静剤、抗不安剤
サンディミュン点滴静注用250mg ノバルティス		シクロスポリン	250mg	管・5mL	5mL	微黄色澄明	8.83	外観 pH	無色澄明 3.44	← 3.45	← 3.44	← 3.43	← 3.43	外観変化なし	399 他に分類されない代謝性医薬品
シオマリン静注用1g 塩野義		ラタモキシセフナトリウム	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	微黄色澄明	5.64	外観 pH	無色澄明 4.31	← 4.32	← 4.33	← 4.35	← 4.37	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
ジギラノゲン注0.4mg 共和クリティケア		デスラノシド	0.4mg	管・2mL	2mL	無色澄明	6.52	外観 pH	無色澄明 3.40	← 3.41	← 3.40	← 3.40	← 3.40	外観変化なし	211 強心剤
シグマート注48mg 中外		ニコランジル	48mg	瓶・乾燥	混注輸液 20mL	無色澄明	7.77 (注射用水20mLで溶解してpH測定)	外観 pH	無色澄明 3.68	← 3.71	← 3.68	← 3.70	← 3.70	外観変化なし	217 血管拡張剤
ジゴシン注0.25mg 太陽ファルマ		ジゴキシシン	0.25mg	管・1mL	1mL	無色澄明	6.85	外観 pH	無色澄明 3.40	← 3.41	← 3.40	← 3.41	← 3.41	外観変化なし	211 強心剤
シベノール静注70mg トアエイヨー・アステラス		シベンゾリンコハク酸塩	70mg	管・5mL	5mL	無色澄明	5.50	外観 pH	無色澄明 3.75	← 3.75	← 3.75	← 3.75	← 3.71	外観変化なし	212 不整脈用剤
スキサメトニウム注100「マルイシ」 丸石		スキサメトニウム塩化物水和物	110mg (脱水物として100mg)	管・5mL	5mL	無色澄明	3.60	外観 pH	無色澄明 3.39	← 3.39	← 3.38	← 3.39	← 3.38	外観変化なし	122 骨格筋弛緩剤
スルペラゾン静注用1g ファイザー	注	スルバクタムナトリウム・セフォペラゾンナトリウム	0.5g(力価)・0.5g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	微黄色澄明	5.65	外観 pH	無色澄明 3.60	← 3.60	← 3.60	← 3.61	← 3.57	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
セスデン注7.5mg ニプロESファーマ		チメピジウム臭化物水和物	7.5mg	管・1mL	1mL	無色澄明	5.54	外観 pH	無色澄明 3.39	← 3.40	← 3.38	← 3.39	← 3.38	外観変化なし	124 鎮痙剤
セファメジンα注射用2g LTLファーマ		セファゾリンナトリウム水和物	2g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 20mL	無色澄明	5.29	外観 pH	無色澄明 3.70	← 3.70	← 3.71	← 3.71	← 3.77	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
セファランチン注10mg メディサ新薬・化研生薬		セファランチン	10mg	管・2mL	2mL	微黄色澄明	3.09	外観 pH	無色澄明 3.41	← 3.40	← 3.40	← 3.41	← 3.41	外観変化なし	290 その他の個々の器官系用医薬品
セフメタゾン静注用2g アルフレッサファーマ		セフメタゾールナトリウム	2g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	微黄色澄明	5.31	外観 pH	無色澄明 3.71	← 3.68	← 3.67	← 3.66	← 3.66	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
セルシン注射液10mg 武田テバ・武田	注	ジアゼパム	10mg	管・2mL	2mL	淡黄色澄明	6.32	外観 pH	無色澄明 4.23	← 4.08	← 4.09	← 4.08	← 4.08	外観変化なし	112 催眠鎮静剤、抗不安剤
セレネース注5mg 大日本住友		ハロペリドール	5mg	管・1mL	1mL	無色澄明	3.88	外観 pH	無色澄明 3.44	← 3.42	← 3.43	← 3.43	← 3.42	外観変化なし	117 精神神経用剤
ソセゴン注射液30mg 丸石		ベンタゾシン	30mg	管・1mL	1mL	無色澄明	4.14	外観 pH	無色澄明 3.47	← 3.47	← 3.49	← 3.47	← 3.45	外観変化なし	114 解熱鎮痛消炎剤
ソル・コーテフ静注用1000mg ファイザー	注	ヒドロコルチゾンコハク酸エステルナトリウム	1337mg (ヒドロコルチゾン相当量 1000mg)	瓶・溶解液8mL	溶解液量:8mL	微黄色澄明	7.44	外観 pH	無色澄明 6.45	← 6.36	← 6.37	← 6.36	← 6.29	外観変化なし	245 副腎ホルモン剤
ソル・メドロール静注用1000mg ファイザー	注	メチルプレドニゾンコハク酸エステルナトリウム	1326.0mg (メチルプレドニゾン相当量 1000mg)	瓶・乾燥	注射用水16mL	無色澄明	7.63	外観 pH	無色澄明 7.01	← 6.86	← 6.85	← 6.84	← 6.78	外観変化なし	245 副腎ホルモン剤
ソルコセリル注4mL 東菱・大鵬薬品		ソルコセリル	4mL	管・4mL	4mL	黄褐色澄明	6.96	外観 pH	無色澄明 3.67	← 3.61	← 3.61	← 3.62	← 3.64	外観変化なし	232 消化性潰瘍用剤
ソルダクトン静注用200mg ファイザー	注	カンレノ酸カリウム	200mg	管・乾燥	注射用水 2mL	微黄色澄明	9.98	外観 pH	白濁 5.69	← 5.94	← 6.09	← 5.87	← 5.82	直後白濁	213 利尿剤
ダイアモックス注射用500mg 三和化学	注	アセタゾラミドナトリウム	550mg (アセタゾラミド 500mg)	瓶・乾燥	注射用水 5mL	無色澄明	9.14	外観 pH	無色澄明 8.86	← 8.84	← 8.85	← 8.83	← 8.75	外観変化なし	213 利尿剤
ダウノマイシン静注用20mg Meiji Seika ファルマ		ダウノルビシン塩酸塩	20mg(力価)	瓶・乾燥	生理食塩液 10mL	赤色澄明	5.87	外観 pH	だいたい色澄明 3.40	← 3.42	← 3.41	← 3.40	← 3.39	外観変化なし	423 抗腫瘍性抗生物質製剤

配 合 薬	注	成分	含量	容器・容量	溶解液・試験液量	溶解時外観・pH	項目	開始時	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後	変化要約	薬効分類	
タガメット注射液200mg 大日本住友		シメチジン	200mg	管・2mL	2mL	無色澄明	5.41	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	232 消化性潰瘍用剤
								pH	3.43	3.43	3.44	3.45	3.44		
ダカルバジン注用100 協和キリン-サンド	注	ダカルバジン	100mg	瓶・乾燥	注射用水 10mL	無色澄明	3.56	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	421 アルキル化剤
								pH	3.49	3.48	3.49	3.49	3.50		
タチオン注射用200mg 長生堂-日本ジェネリック		グルタチオン	200mg	管・乾燥	注射用水 3mL	無色澄明	5.57	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	392 解毒剤
								pH	3.80	3.78	3.77	3.77	3.77		
ダラシンS注射液600mg ファイザー		クリンダマイシンリン酸 エステル	600mg(力価)	管・4mL	4mL	無色澄明	6.54	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	611 主としてグラム陽性菌に作用するもの
								pH	6.26	6.26	6.25	6.26	6.24		
炭酸水素Na静注7%PL「フソー」 扶桑	注	炭酸水素ナトリウム	1.4g	管・20mL	20mL	無色澄明	7.97	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	392 解毒剤
								pH	7.98	7.98	7.97	8.00	7.96		
チアミン塩化物塩酸塩注20mg「フソー」 扶桑		チアミン塩化物塩酸塩	20mg	管・1mL	1mL	無色澄明	3.15	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	312 ビタミンB1剤
								pH	3.39	3.41	3.40	3.40	3.40		
チアミン塩化物塩酸塩注50mg「フソー」 扶桑		チアミン塩化物塩酸塩	50mg	管・1mL	1mL	無色澄明	2.98	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	312 ビタミンB1剤
								pH	3.41	3.42	3.42	3.38	3.38		
チエナム点滴静注用0.5g MSD	注	イミベナム水和物・ シラスチンナトリウム	0.5g(力価)・0.5g	瓶・乾燥	混注輸液 10mL	極微黄色 澄明	7.30 (生理食塩液 100mL に溶解し、pH測定)	外観	無色澄明	←	←	黄色澄明	←	6時間後に変色あり	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用 するもの
								pH	4.97	4.93	4.88	4.81	4.73		
デトキソール静注液2g 日医工		チオ硫酸ナトリウム水和 物	2000mg	管・20mL	20mL	無色澄明	8.13	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	392 解毒剤
								pH	6.82	6.84	6.86	6.90	6.92		
テラブチク静注45mg エーザイ		ジモルホラミン	45mg	管・3mL	3mL	無色澄明	4.83	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	221 呼吸促進剤
								pH	3.39	3.40	3.40	3.41	3.41		
ドブトレックス注射液100mg 共和		ドブタミン塩酸塩	112.1mg (ドブタミンとして 100mgに相当)	管・5mL	5mL	無色澄明	3.05	外観	無色澄明	←	←	←	微赤色澄明	24時間後に変色あり	211 強心剤
								pH	3.38	3.38	3.38	3.37	3.37		
トブラシン注90mg 東和		トブラマイシン	90mg(力価)	管・1.5mL	1.5mL	微黄色澄 明	6.57	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	612 主としてグラム陰性菌に作用するもの
								pH	3.55	3.54	3.56	3.55	3.54		
ドブラム注射液400mg キッセイ		ドキサブラム塩酸塩水和 物	400mg	瓶・20mL	20mL	無色澄明	4.01	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	221 呼吸促進剤
								pH	3.39	3.40	3.42	3.40	3.40		
ドルミカム注射液10mg 丸石	注	ミダゾラム	10mg	管・2mL	2mL	無色澄明	3.35	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	112 催眠鎮静剤、抗不安剤
								pH	3.41	3.40	3.40	3.41	3.40		
ナゼア注射液0.3mg LTLファーマ		ラモセトロン塩酸塩	0.3mg	管・2mL	2mL	無色澄明	4.49	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	239 その他の消化器官用薬
								pH	3.43	3.42	3.43	3.41	3.42		
ニコリンH注射液1g 武田テバ-武田		シチコリン	1g	管・4mL	4mL	無色澄明	6.62	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	119 その他の中枢神経系用薬
								pH	5.02	5.02	5.02	5.03	5.01		
ニトプロ持続静注液30mg 丸石		ニトロブリスドナトリウム 水和物	30mg	管・10mL	10mL	黄褐色澄 明	5.05	外観	黄色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	214 血圧降下剤
								pH	3.47	3.47	3.46	3.46	3.46		
ネオシネジンコーワ注5mg 興和		フェニレフリン塩酸塩	5mg	管・1mL	1mL	無色澄明	3.71	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	216 血管収縮剤
								pH	3.39	3.38	3.37	3.39	3.39		
ネオフィリン注250mg エーザイ	注	アミノフィリン水和物	250mg	管・10mL	10mL	無色澄明	9.07	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	211 強心剤
								pH	7.97	7.78	7.72	7.70	7.53		
ノイトロビン注射液3.6単位 日本臓器		ワクシニアウイルス接種 家兎炎症皮膚抽出液	3.6ノイトロビン単位	管・3mL	3mL	無色澄明	7.61	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	114 解熱鎮痛消炎剤
								pH	3.40	3.39	3.40	3.39	3.56		
バイオゲン静注50mg 扶桑		チアミンジスルフィド	50mg	管・20mL	20mL	微黄色澄 明	2.89	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	312 ビタミンB1剤
								pH	3.39	3.39	3.40	3.40	3.39		
バクトラミン注 太陽ファルマ	注	スルファメトキサゾール・ トリメトプリム	400mg・80mg	管・5mL	5mL	微黄色澄 明	9.31	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	641 抗原虫剤
								pH	6.50	6.47	6.47	6.46	6.41		
パニマイシン注射液100mg Meiji Seika ファルマ		ジベカシン硫酸塩	100mg(力価)	管・2mL	2mL	無色澄明	7.19	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用 するもの
								pH	3.80	3.79	3.77	3.78	3.77		

配 合 薬	注	成分	含量	容器・容量	溶解液・試験液量	溶解時外観・pH		項目	開始時	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後	変化要約	薬効分類
ハベカシン注射液100mg Meiji Seika ファルマ		アルベカシン硫酸塩	100mg(力価)	管・2mL	2mL	無色澄明	7.05	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	611 主としてグラム陽性菌に作用するもの
バム静注500mg 大日本住友		ブラリドキシムヨウ化物	500mg	管・20mL	20mL	微黄色澄明	3.83	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	392 解毒剤
バルナバリンNa透析用500単位/mLバイアル10mL「ILS」 ILS-扶桑		バルナバリンナトリウム	5000低分子量ヘパリン単位	瓶・10mL	10mL	無色澄明	5.91	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	333 血液凝固阻止剤
バンスボリン静注用1g 武田テバ-武田	注	セフォチアム塩酸塩	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 5mL	黄色澄明	6.51	外観	無色澄明	←	微黄色澄明	←	黄色澄明	3時間後に変色あり	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
バントール注射液500mg トーアエイヨー-アステラス		バンテノール	500mg	管・2mL	2mL	無色澄明	5.36	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	313 ビタミンB剤(ビタミンB1剤を除く)
バントシン注10% アルフレッサファーマ		バンテチン	バンテチン(日局)250mg(バンテチンとして200mg)	管・2mL	2mL	無色澄明	4.82	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	313 ビタミンB剤(ビタミンB1剤を除く)
ビーシックス注「フソー」-30mg 扶桑		ビリドキシン塩酸塩	30mg	管・1mL	1mL	無色澄明	3.42	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	313 ビタミンB剤(ビタミンB1剤を除く)
ピオチン注1mg「フソー」 扶桑		ピオチン	1mg	管・2mL	2mL	無色澄明	6.43	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	319 その他のビタミン剤
ピクシリン注射用2 g Meiji Seika ファルマ		アンピシリンナトリウム	2g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	微黄色澄明	9.43	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
注射用ピクシリンS1000 Meiji Seikaファルマ		アンピシリンナトリウム・クロキサシリンナトリウム水和物	500mg(力価)・500mg(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	無色澄明	9.29	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	619 その他の抗生物質製剤(複合抗生物質製剤を含む)
ピシバニール注射用5KE 中外		溶連菌抽出物	乾燥菌体として0.5mg	瓶・乾燥	添付溶解液 2mL	白色懸濁	6.75	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	429 その他の腫瘍用薬
ビスミラー注5mg 扶桑		di-クロルフェニシメリン酸塩	5mg	管・1mL	1mL	無色澄明	4.89	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	441 抗ヒスタミン剤
ピソルボン注4mg サノフィ		ブロムヘキシン塩酸塩	4mg	管・2mL	2mL	無色澄明	2.66	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	223 去たん剤
ビタミンC注「フソー」-500mg 扶桑		アスコルビン酸	500mg	管・2mL	2mL	無色澄明	6.71	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	314 ビタミンC剤
ヒドロコルチゾンコハク酸エステルNa静注用1000mg「武田テバ」 武田テバ-武田テバファーマ-武田	注	ヒドロコルチゾンコハク酸エステルナトリウム	1337mg(ヒドロコルチゾン1,000mgに相当)	瓶・乾燥	生理食塩液10mL	無色澄明	7.40	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	245 副腎ホルモン剤
ファーストシン静注用1g 武田テバ-武田	注	セフォゾبران塩酸塩	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	黄色澄明	7.96	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
5-FU注250mg 協和キリン		フルオロウラシル	250mg	瓶・5mL	5mL	無色澄明	8.39	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	422 代謝拮抗剤
ファルモルピシンRTU注射液10mg ファイザー	注	エビルピシン塩酸塩	10mg(力価)	瓶・5mL	5mL	赤色澄明	3.05	外観	だいだい色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	423 抗腫瘍性抗生物質製剤
ファンギゾン注射用50mg クリニジェン		アムホテリシンB	50.00mg(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	黄色澄明	7.51	外観	黄色澄明	黄濁	←	←	←	1時間後に黄濁あり	617 主としてカビに作用するもの
ブスコパン注20mg サノフィ		ブチルスコボラミン臭化物	20mg	管・1mL	1mL	無色澄明	4.40	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	124 鎮けい剤
フトラフル注400mg 大鵬薬品	注	テガフル	400mg	管・10mL	10mL	無色澄明	9.88	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	422 代謝拮抗剤
フラグミン静注5000単位/5mL ファイザー-キッセイ		ダルテパリンナトリウム	5,000低分子ヘパリン国際単位	瓶・5mL	5mL	無色澄明	6.66	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	333 血液凝固阻止剤
プリンペラン注射液10mg 日医工		塩酸メクロブラミド	10mg(メクロブラミドとして7.67mg)	管・2mL	2mL	無色澄明	3.12	外観	無色澄明	←	←	←	←	外観変化なし	239 その他の消化器官用薬

配 合 薬	注	成分	含量	容器・容量	溶解液・試験液量	溶解時外観・pH	項目	開始時	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後	変化要約	薬効分類
フルマリン静注用1g 塩野義	注	フロモキシセフナトリウム	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	微黄色澄明	4.92	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
								pH	3.66	3.66	3.67	3.69		
水溶性プレドニン50mg シオノギファーマー・塩野義		プレドニゾンコハク酸エステルナトリウム	プレドニゾンコハク酸エステルとして63.9mg(プレドニゾン50mgに相当)	管・乾燥	注射用水 5mL	無色澄明	6.89	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	245 副腎ホルモン剤
								pH	3.65	3.62	3.63	3.63		
プレビタS注射液 扶桑		配合剤	－	管・5mL	5mL	黄色澄明	4.75	外観	黄色澄明	←	←	←	外観変化なし	317 混合ビタミン剤(ビタミンA・D混合製剤を除く)
								pH	4.23	4.28	4.35	4.43		
プログラフ注射液5mg アステラス		タクロリムス水和物	タクロリムス水和物 5.1mg(タクロリムスとして5mg)	管・1mL	1mL	無色澄明	7.79	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	399 他に分類されない代謝性医薬品
								pH	3.38	3.38	3.37	3.39		
プロスタルモン・F注射液2000 丸石		ジノプロスト	2000 μ g	管・2mL	2mL	無色澄明	7.74	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	249 その他のホルモン剤(抗ホルモン剤を含む)
								pH	3.46	3.46	3.47	3.47		
プロタノールL注1mg 興和		トイソブレナリン塩酸塩	1.0mg	管・5mL	5mL	無色澄明	3.98	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	211 強心剤
								pH	3.42	3.42	3.42	3.43		
フロリードF注200mg 持田		ミコナゾール	200mg	管・20mL	20mL	無色澄明	4.37	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	629 その他の化学療法剤
								pH	3.81	3.81	3.81	3.81		
ベストコール静注用1g 武田テバ・武田	注	セフメノキシム塩酸塩	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 5mL	黄色澄明	7.18	外観	微黄色澄明	←	←	←	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
								pH	6.47	6.62	6.71	6.64		
ヘパリンCa注射液10万単位/100mL「サワイ」 沢井		ヘパリンカルシウム	100,000ヘパリン単位	瓶・100mL	100mL	無色澄明	6.44	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	333 血液凝固阻止剤
								pH	3.97	3.97	3.97	3.98		
ペブシド注100mg クリニジェン	注	エトボシド	100mg	瓶・5mL	5mL	微黄色澄明	4.65	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	424 抗腫瘍性植物成分製剤
								pH	3.27	3.37	3.36	3.36		
ペルジピン注射液25mg LTLファーマ		ニカルジピン塩酸塩	25mg	管・25mL	25mL	微黄色澄明	3.46	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	214 血圧降下剤
								pH	3.39	3.39	3.39	3.39		
ヘルベッサー注射用250 田辺三菱		ジルチアゼム塩酸塩	250mg	瓶・乾燥	生理食塩液 5mL	無色澄明	4.85	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	217 血管拡張剤
								pH	3.39	3.38	3.39	3.40		
ペントシリン注射用2g 富士フイルム富山化学		ビベラシリンナトリウム	2g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 8mL	無色澄明	5.82	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
								pH	3.85	3.85	3.85	3.86		
ホスフラン注-20mg 扶桑		リボフラビンリン酸エステルナトリウム	リボフラビンとして 20mg	管・2mL	2mL	だいたい黄色澄明	5.95	外観	黄色澄明	←	←	←	外観変化なし	313 ビタミンB剤(ビタミンB1剤を除く)
								pH	3.42	3.42	3.43	3.43		
ホスミシンS静注用2g Meiji Seika ファルマ		ホスホマイシンナトリウム	2g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 20mL	無色澄明	7.31	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
								pH	7.58	7.58	7.58	7.58		
ボスミン注1mg 第一三共		アドレナリン	1mg	管・1mL	1mL	無色澄明	3.29	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	245 副腎ホルモン剤
								pH	3.38	3.40	3.39	3.39		
マイトマイシン注用10mg 協和キリン	注	マイトマイシンC	10mg(力価)	瓶・乾燥	注射用水 25mL	青紫色澄明	6.50	外観	無色澄明	赤紫色澄明	←	←	1時間後に変色あり	423 抗腫瘍性抗生物質製剤
								pH	3.39	3.41	3.41	3.43		
注射用マキシベーム1g ブリストル・マイヤーズ		セフェピム塩酸塩水和物	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	淡黄色澄明	4.79	外観	無色澄明	←	←	←	24時間後に変色あり	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
								pH	3.82	3.81	3.81	3.82		
マスブロン注1mg 扶桑		ヒドロキシコバラミン酢酸塩	ヒドロキシコバラミンとして 1000 μ g	管・1mL	1mL	赤色澄明	4.77	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	313 ビタミンB剤(ビタミンB1剤を除く)
								pH	3.40	3.41	3.41	3.41		
ミノマイシン点滴静注用100mg ファイザー	注	ミノサイクリン塩酸塩	100mg(力価)	瓶・乾燥	注射用水 5mL	黄色澄明	2.32	外観	黄色澄明	←	←	←	24時間後に変色あり	615 主としてグラム陽性・陰性菌、リケッチア、クラミジアに作用するもの
								pH	3.20	3.28	3.27	3.28		
ミラクリッド注射液10万単位 持田		ウリナスタテン	100,000単位	管・2mL	2mL	淡褐色澄明	5.31	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	399 他に分類されない代謝性医薬品
								pH	3.44	3.43	3.44	3.43		
ミリスロール注50mg/100mL 日本化薬		ニトログリセリン	50mg	瓶・100mL	100mL	無色澄明	4.22	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	214 血管拡張剤
								pH	3.44	3.44	3.45	3.44		
ミルリーラ注射液10mg 日医工		ミルリノン	10mg	管・10mL	10mL	無色澄明	3.64	外観	無色澄明	←	←	←	外観変化なし	211 強心剤
								pH	3.41	3.41	3.42	3.42		

配 合 薬	注	成分	含量	容器・容量	溶解液・試験液量	溶解時外観・pH	項目	開始時	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後	変化要約	薬効分類	
メイセリン静注用1g Meiji Seika ファルマ	注	セフミノクスナトリウム水和物	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 20mL	無色澄明	5.42	外観 pH	無色澄明 3.63	← 3.64	← 3.61	← 3.60	← 3.58	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
メキシチール点滴静注125mg 太陽ファルマ		メキシレチン塩酸塩	125mg	管・5mL	5mL	無色澄明	5.56	外観 pH	無色澄明 3.37	← 3.36	← 3.37	← 3.37	← 3.39	外観変化なし	212 不整脈用剤
メチコパール注射液500μg エーザイ		メコバラミン	500μg	管・1mL	1mL	赤色澄明	8.01	外観 pH	無色澄明 3.39	← 3.39	← 3.39	← 3.38	← 3.39	外観変化なし	313 ビタミンB剤(ビタミンB1剤を除く)
メドレニック注シリンジ 武田テバ・武田	注	配合剤	—	シリンジ・2mL	2mL	暗赤褐色のコロイド液	5.42	外観 pH	微黄色澄明 3.44	← 3.45	← 3.45	← 3.46	無色澄明 3.50	24時間後に変色あり	322 無機質製剤
メルカゾール注10mg あすか・武田		チアマゾール	10mg	管・1mL	1mL	無色澄明	5.98	外観 pH	無色澄明 3.39	← 3.41	← 3.40	← 3.41	← 3.37	外観変化なし	243 甲状腺、副甲状腺ホルモン剤
メロベン点滴用バイアル0.5g 大日本住友	注	メロベナム水和物	0.5g(力価)	瓶・乾燥	生理食塩液 10mL	極微黄色澄明	7.77	外観 pH	無色澄明 7.29	← 7.31	← 7.28	← 7.33	← 7.27	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
モダシン静注用1g GSK	注	セフタジジム水和物	1g(力価)	瓶・乾燥	生理食塩液 5mL	淡黄色澄明	6.53	外観 pH	無色澄明 5.23	← 5.14	← 5.12	← 5.13	← 5.17	外観変化なし	613 主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの
ラボナル注射用0.5g ニプロESファーマ	注	チオベンタールナトリウム	0.5g	管・乾燥	添付溶解液 20mL	微黄色澄明	10.77	外観 pH	無色澄明 8.28	← 8.29	← 8.36	← 8.41	← 8.36	24時間後に沈殿あり	111 全身麻酔剤
リスモダンP静注50mg クリニジェン		ジソピラミドリン酸塩	64.4mg(ジソピラミドとして50mg)	管・5mL	5mL	無色澄明	4.68	外観 pH	無色澄明 3.40	← 3.40	← 3.40	← 3.40	← 3.40	外観変化なし	212 不整脈用剤
硫酸カナマイシン注射液1000mg「明治」 Meiji Seika ファルマ	注	カナマイシン硫酸塩	1g(力価)	管・4mL	4mL	極微黄色澄明	7.08	外観 pH	無色澄明 5.84	← 5.83	← 5.83	← 5.82	← 5.81	外観変化なし	616 主として抗酸菌に作用するもの
硫酸Mg補正液1mEq/mL 大塚工場・大塚		硫酸マグネシウム水和物	2.46g	管・20mL	20mL	無色澄明	5.92	外観 pH	無色澄明 3.55	← 3.54	← 3.54	← 3.54	← 3.39	外観変化なし	124 鎮けい剤
リンコシン注射液1.5g ファイザー		リンコマイシン塩酸塩水和物	1.5g(力価)	瓶・5mL	5mL	無色澄明	4.27	外観 pH	無色澄明 3.41	← 3.41	← 3.42	← 3.41	← 3.39	外観変化なし	611 主としてグラム陽性菌に作用するもの
リンデロン注100mg(2%) シオノギファーマ・塩野義		ベタメタゾンリン酸エステルナトリウム	131.6mg(ベタメタゾンとして100mg)	管・5mL	5mL	無色澄明	7.89	外観 pH	無色澄明 4.25	← 4.14	← 4.12	← 4.12	← 4.12	外観変化なし	245 副腎ホルモン剤
レプチラーゼ注2単位 東菱		ヘモコグララーゼ液	0.08mL(2クロブスイツキー単位)	管・2mL	2mL	無色澄明	6.43	外観 pH	無色澄明 3.40	← 3.40	← 3.40	← 3.42	← 3.40	外観変化なし	332 止血剤
ロイコン注射液20mg 大原	注	アデニン	20mg	管・2mL	2mL	無色澄明	6.24	外観 pH	無色澄明 3.67	← 3.68	← 3.70	← 3.68	← 3.67	外観変化なし	419 その他の細胞賦活用薬
ロイナーゼ注用10000 協和キリン		L-アスパラギナーゼ凍結乾燥品	10000K.U.	瓶・乾燥	注射用水 5mL	無色澄明	7.32	外観 pH	無色澄明 3.42	← 3.42	← 3.44	← 3.43	← 3.43	外観変化なし	429 その他の腫瘍用薬
ロセフィン静注用1g 太陽ファルマ		セフトリアキソンナトリウム水和物	1g(力価)	瓶・乾燥	注射用水 10mL	黄色澄明	6.74	外観 pH	無色澄明 4.97	← 4.87	微黄色澄明 4.85	← 4.83	← 4.70	3時間後に変色あり	613 主としてグラム陽性菌・陰性菌に作用するもの
ワソラン静注5mg エーザイ		ベラパミル塩酸塩	5mg	管・2mL	2mL	無色澄明	5.49	外観 pH	無色澄明 3.35	← 3.36	← 3.36	← 3.36	← 3.37	外観変化なし	212 不整脈用剤